

PAROC Hvac Section AluCoat



Sertifikaatin numero

0809-CPD-0690 / VTT Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland, 9.7.2012

Merkintäkoodi

MW-EN 14303-T8/T9-WS1-MV2

Maksimikäyttölämpötila

250 °C

Päällysteen pintalämpötila ei saa ylittää 80°C (lämpötilarajoitus määräytyy päällysteen liima-aineen lämmönkestävyyden mukaan). PAROC-kivivillatuotteet kestävät hyvin korkeita lämpötiloja. Sideaine poistuu eristeestä siltä osin, kun sen lämpötila ylittää +200 °C. Eristyskyky säilyy kuitenkin ennallaan, mutta puristusjännitys heikkenee. Kivivillaeristeiden sulamislämpötila on yli 1000 °C.

Mitat

Mitat		
Paksuus	Sisähalkaisija	Kourun pituus
20-200 mm	12/15-914 mm	1200 mm
Standardi EN 13467	Standardi EN 13467	Standardi EN 13467

Ilmoitettu paksuustoleranssi, T

T8/T9 / EN 14303

Muut mitat

Muut mitat sopimuksen mukaan.

Toleranssit ja mittausmenetelmät SFS-EN 14303 mukaisesti.

Pakkaus

Pakkaus

Muovi tai kartonki. Muovilla suojattu lavapakkaus.

Pakkauskoko

Ks. voimassaoleva hinnasto

Palo-ominaisuudet

Kuvaus	Arvo	Standardin mukaisesti
Palo-ominaisuudet Euroluokka	A2L - s1, d0	EN 13501-1
Palamattomuus	Perustuote palamaton	EN ISO 1182

Lämpöominaisuudet

Lämmönjohtavuus		
Kuvaus	Arvo	Standardin mukaisesti
Lämmönjohtavuus 10 °C, λ_{10}	0,034 W/mK	EN ISO 8497
Lämmönjohtavuus 50 °C, λ_{50}	0,037 W/mK	EN ISO 8497
Lämmönjohtavuus 100 °C, λ_{100}	0,044 W/mK	EN ISO 8497
Lämmönjohtavuus 200 °C, λ_{200}	0,064 W/mK	EN ISO 8497
Lämmönjohtavuus 300 °C, λ_{300}	0,092 W/mK	EN ISO 8497

Kosteusominaisuudet

Kuvaus	Arvo	Standardin mukaisesti
Lyhytaikainen vedenimeytyminen, WS, W_p	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 13472
Pinnoitteen vesihöyrynvastus	MV2	EN 13469

Ympäristöindikaattorit

Päästöt		
Kuvaus	Arvo	Standardin mukaisesti
Päästöluokitus	M1	Indoor Climate 2006

Pinnoitemateriaali

Kivivillakouru, päällysteenä verkkovahvistettu alumiinilaminaatti

Työohjeet

S2.1 (SFS 3976), Ac (LVI 50-10344)

PAROC OY AB, PL 47 (Läkkisepäntie 23), 00621 Helsinki, Puh. 046 876 8000, Faksi 046 876 8002, www.paroc.fi

Tiedot tässä tuotelehtisessä ovat yksinomaiset ja täydelliset kuvaukset tuotteen ominaisuuksista. Tämän tuotelehtisen sisältöä ei ole pidettävä takuun antamisena. Sikäli kuin tuotetta käytetään sellaiseen tarkoitukseen, johon sitä ei ole tämän tuotelehtisen antamien tietojen mukaisesti tarkoitettu, emme voi taata tuotteen soveltuvuutta kyseiseen käyttötarkoitukseen, ellemmme ole erikseen kysyttäessä vahvistaneet tuotteen soveltuvan tavallisesta poikkeavaan käyttötarkoitukseen. Tämä tuotelehtinen korvaa aiemmat tuotelehtiset. Pidätämme oikeudet muokata tai muuttaa tuotelehtisiämme. PAROC ja punavalkoraidat ovat Paroc Oy Ab:n rekisteröityjä tavaramerkkejä. © Paroc Group 2010